

THIẾT BỊ LÀM MỀM NƯỚC

SR 1m³ / 2m³ / 3m³ / 4m³ / 5m³ / 6m³ / 7m³ / 8m³ / 9m³ / 10m³ / 12m³ / 15m³...

Nước đầu ra

Tổng độ cứng: 5-10 mg/l như CaCO₃



N.P.T Co., Ltd.

161/28/21 Binh Tri Dong Street, Binh Tan District, HCMC.

Tel: + 84 854072938 Fax: + 84 862601256

Email: sales@npt-group.com



BỘ LÀM MỀM NƯỚC

NGUYÊN LÝ HOẠT ĐỘNG VÀ MÔ TẢ THIẾT BỊ:

Nguồn nước đầu vào lấy từ sông, hồ, giếng là nước cứng. Tức là nồng độ của Magiê và Canxi trong nước quá cao. Đó là nguyên nhân gây ra tắc nghẽn đường ống và sự đóng cặn trong nồi hơi... hoặc sau khi đun sôi nước xuất hiện một lớp muối lắng lại dưới đáy nồi.

Thiết bị này được thiết kế nhằm mục đích loại bỏ ion Ca^{2+} và Mg^{2+} bằng Phương Pháp Trao Đổi Ion. Hệ thống bao gồm một bình chứa hạt nhựa và một bồn muối NaCl . Khi nước đi qua bình chứa hạt nhựa, hầu hết Canxi và Magiê sẽ bị loại bỏ bởi phản ứng với các hạt nhựa mang điện tích âm. Nước sau xử lý sẽ mềm đi và sẵn sàng dùng làm nước uống hoặc cung cấp cho các dây chuyền sản xuất trong các nhà máy...

N.P.T Co., Ltd.

161/28/21 Binh Tri Dong Street, Binh Tan District, HCMC.

Tel: + 84 854072938 Fax: + 84 862601256

Email: sales@npt-group.com

ỨNG DỤNG:

- Dùng cho hệ thống Nồi hơi.
- Dùng cho dây chuyền sản xuất nước uống.
- Dùng cho xử lý hải sản, đồ uống, bia, rượu...
- Cấp vào nồi hơi áp suất thấp.
- Nhà máy sữa.
- Bổ sung nước làm mát.
- Khách sạn và nhà hàng.
- Nhà máy thực phẩm đồ hộp.
- Trạm điều hòa không khí.
- Giặt ủi quần áo .

ĐẶC ĐIỂM CỦA HỆ THỐNG LÀM MỀM NƯỚC:

- Dễ dàng lắp đặt và vận hành.
- Sản xuất nước mềm, không đóng cặn.
- Hạt nhựa trao đổi ion có năng suất cao.
- Nước được xử lý triệt để.
- Chi phí vận hành thấp.

